



12 maart 2020 / nummer S34

## Statusbericht Maas (afvoerverwachting St. Pieter)



Kleurcode GEEL

	Afvoer [m <sup>3</sup> /s]	Tijdstip
<b>Huidige afvoer St. Pieter</b>	<b>1470</b>	<b>12-03-2020 07:00</b>
<b>Verwachte afvoer St. Pieter (+12 uur)</b>	<b>1380</b>	<b>12-03-2020 19:00</b>
<b>Verwachte afvoer St. Pieter (+24 uur)</b>	<b>1200</b>	<b>13-03-2020 07:00</b>
<b>Verwachte afvoer St. Pieter (+48 uur)</b>	<b>970</b>	<b>14-03-2020 07:00</b>
<b>Maximum verwachte afvoer St. Pieter reeds gepasseerd</b>	<b>1495</b>	<b>11-03-2020 14:00</b>
<b>Onzekerheid verwachte maximale afvoer St. Pieter (binnen 48uur)</b>	-	-

### Weerbeeld Maasstroomgebied:

Dinsdag 10 maart is een neerslaggebied overgetrokken en heeft gemiddeld 15 mm aan neerslag gegeven. Op woensdag 11 maart is er met name in de stroomgebieden van de Ourthe en de Vesdre 15 – 30 mm neerslag gevallen. Dit is beduidend meer dan met meteorologische modellen op dinsdag 11 maart hadden voorspeld.

Vandaag (12 maart) en vrijdag 13 maart wordt er nog enige neerslag verwacht, maar de neerslaghoeveelheden lijken beperkt te blijven tot 0 – 5 mm per dag. In de dagen daarna volgt een overgang naar een droger weertype.

### Hydrologische stand van zaken Maasstroomgebied:

De afvoer van de Maas te St. Pieter is tegen de verwachting in van het statusbericht van woensdag 11 maart verder gestegen naar 1475 m<sup>3</sup>/s op dit moment. De stijging is veroorzaakt door de niet voorspelde neerslag in het stroomgebied. De afvoer te St. Pieter zal in de aankomende uren langzaam gaan dalen. De verwachting is dat de daling daarna versneld wordt en over 24 uur de afvoer gezakt is naar ongeveer 1200 m<sup>3</sup>/s. Deze afvoerdaling gaat zich in de komende dagen versterkt doorzetten, waarbij op 15 maart afvoeren onder de 800 m<sup>3</sup>/s worden verwacht.

Met de huidige inzichten is het meest aannemelijke scenario dat de afvoerdaling zich in de periode daarna verder doorzet naar afvoeren richting langjarig gemiddelde afvoeren.

### **Regionale bijzonderheden Nederlands stroomgebied Maas**

- Stuw Linne - door een aanvaring van het poiréegedeelte kan dit deel van de stuw niet meer volledig bediend worden. Momenteel wordt gewerkt aan oplossingen om de problemen te verhelpen. Team Expertise Maas houdt hiervoor de grenswaarden <400 m<sup>3</sup>/s en >1700 m<sup>3</sup>/s nauwlettend in de gaten.
- Stuwen Belfeld, Roermond en Sambeek zijn gestreken.
- Sluis Linne is gestremd. Deze wordt gebruikt om extra water te spuien.
- Stuw Lith is gestreken maar niet geopend voor scheepvaart. Deze maakt nog gebruik van de sluis

### **Verdere bijzonderheden**

Piekafvoeren tot 1400 m<sup>3</sup>/s komen meerdere malen per jaar voor. Afvoeren van 1500 m<sup>3</sup>/s hebben een herhalingstijd van eens per jaar.

Door stuwbeheer in België kunnen kortstondig hogere afvoerniveaus optreden.

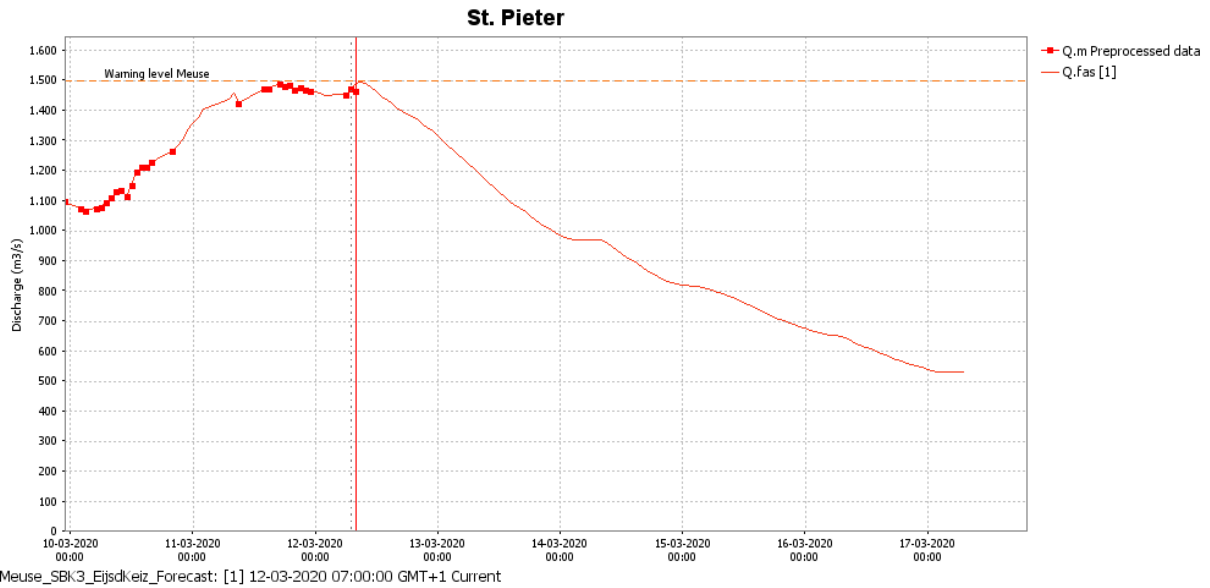
### **Bijlage:**

Dit statusbericht bevat de volgende extra informatie:

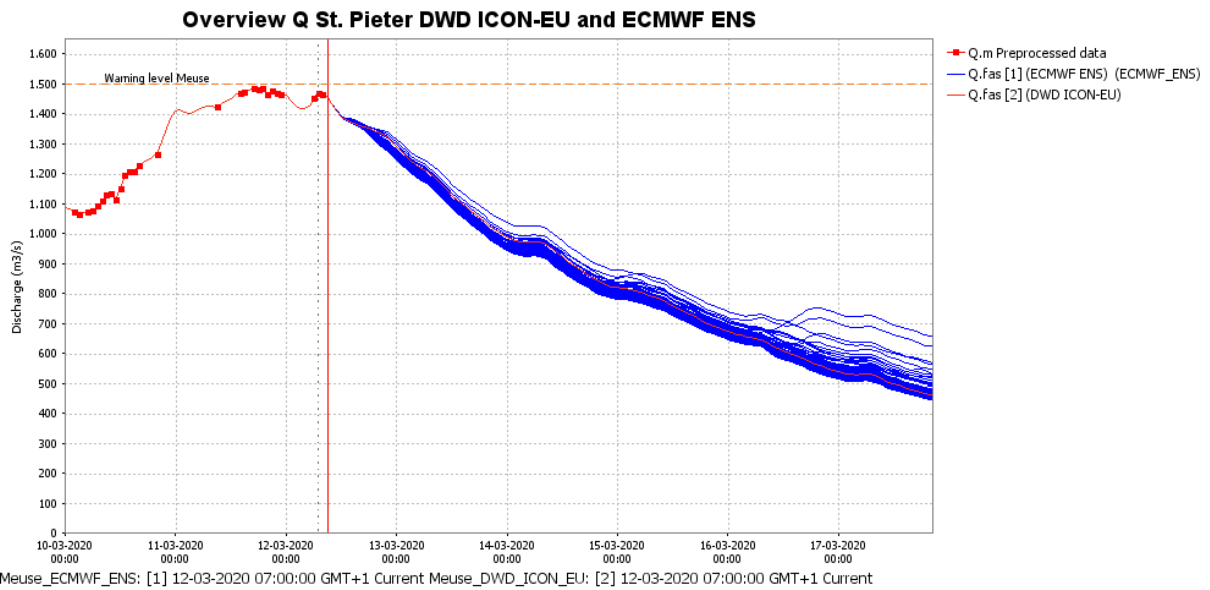
- Bijlage A: Afvoergrafieken
- Bijlage B: Neerslaggrafiek en tabel
- Bijlage C: Toelichting kleurcodes

**BIJLAGE A:**

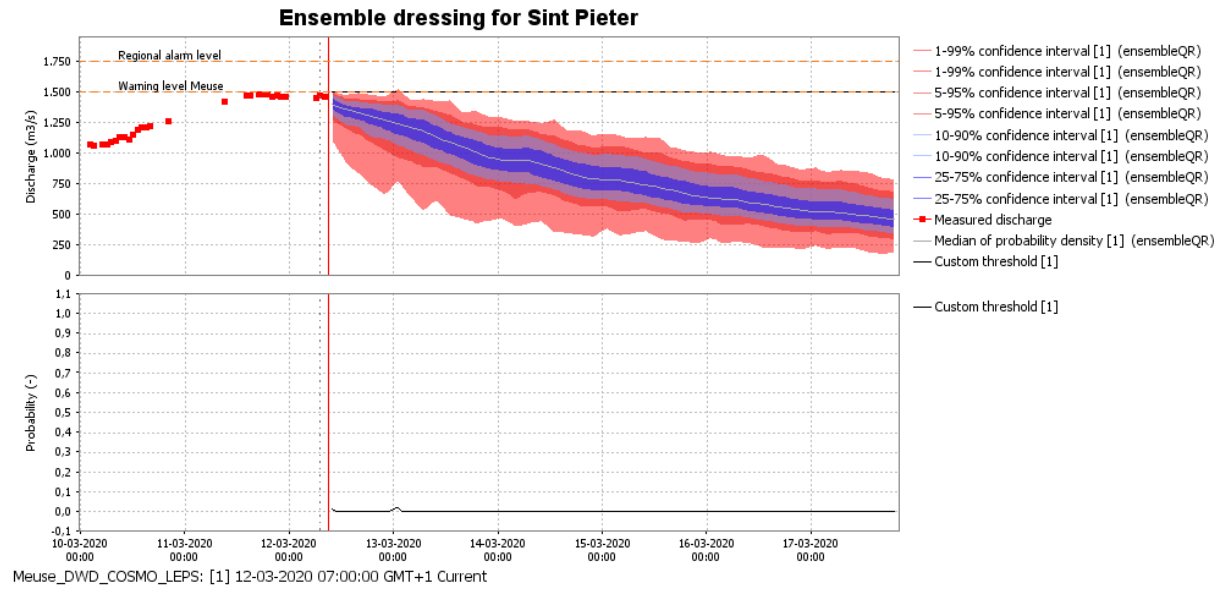
**Vastgestelde verwachting afvoer St. Pieter op 12-03-2020 om 07:00 uur**



**Modelverwachting afvoer St. Pieter op 12-03-2020 om 07:00 uur**

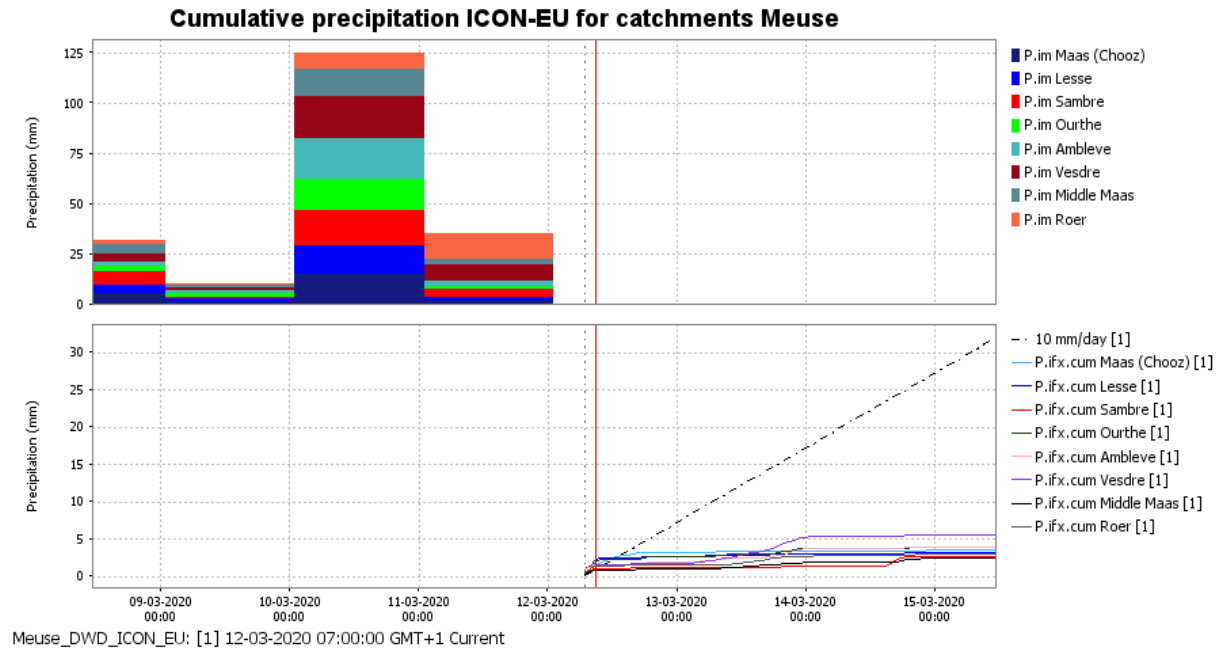


### Onzekerheidsverwachting afvoer St. Pieter op 12-09-2020 om 07:00 uur



**BIJLAGE B:**

**Cumulatieve neerslag deelgebieden Maas vanaf 12-03-2020 7:00 (Bron: DWD-ICON-EU)**



**Neerslagvoorspelling ECMWF**

Vanwege technische problemen wordt de gebruikelijke tabel hieronder niet weergegeven.

## BIJLAGE C: Toelichting Kleurcodes

<p><b>Kleurcode groen</b> Er is niets bijzonders aan de hand in het Nederlandse watersysteem.</p>
<p><b>Kleurcode geel</b> Hier en daar zijn waterstanden/afvoeren verhoogd of valt veel neerslag. Waterbeheerders nemen standaard-maatregelen om het eigen beheergebied te beschermen tegen het water. Gebruiksfuncties op en aan het water, zoals scheepvaart en activiteiten in uiterwaarden kunnen worden beperkt. Kleurcode geel (of hoger) kan ook worden afgegeven in geval van terreurdreiging en/of een (dreigende) cyberaanval. Kleurcode geel komt meerdere keren per jaar voor.</p>
<p><b>Kleurcode oranje</b> Ernst neemt toe en gebruiksfuncties op en aan het water kunnen verder worden beperkt. Lichte schade aan waterkeringen kan optreden. Indien nodig worden grootschalige maatregelen voorbereid. Kleurcode oranje komt gemiddeld eens in de vijf jaar voor.</p>
<p><b>Kleurcode rood</b> Zeer ernstige en uitzonderlijke situatie. Dreigend gevaar voor nationale veiligheid. Grootschalige maatregelen kunnen worden getroffen (zoals plaatsen van zandzakken en in uiterst geval evacuatie). Kleurcode rood komt gemiddeld eens in de 20 tot 100 voor (afhankelijk van gebied).</p>

Voor meer informatie betreffende kleurcodes zie het Landelijk draaiboek hoogwater en overstromingen (LDHO)

Het volgende statusbericht voor de Maas zal vrijdag 13 maart voor 10:00 uur verschijnen.

Zie voor de actuele standen [www.rws.nl/water](http://www.rws.nl/water) of teletekst pagina 720.

Dit bericht is na te lezen op teletekst pagina 724 of te downloaden via:  
<https://waterberichtgeving.rws.nl/water-en-weer/verwachtingen-water/rivieren/maas/berichtgeving>



---

### Colofon

Dit bericht is gemeenschappelijk opgesteld door het Team Expertise Maas (TEM) en de Crisisadviesgroep WMCN Rivieren.

### Contact

- Voor meer informatie over dit bericht neemt u contact op met de Waterkamer (email: [wmcn-waterkamer@rws.nl](mailto:wmcn-waterkamer@rws.nl)) of (088-79 85 000)
- Voor nadere inlichtingen van regionale aard kunt u contact opnemen met Rijkswaterstaat RWS Zuid Nederland, Meldpunt Water (0475-35 88 00).